



Dual Phonogeräte 1967/68

Phonokoffer  
Verstärkerkoffer  
Tischgeräte  
Heimgeräte  
Stereo-Componenten  
Plattenspieler  
Plattenwechsler  
Zubehör



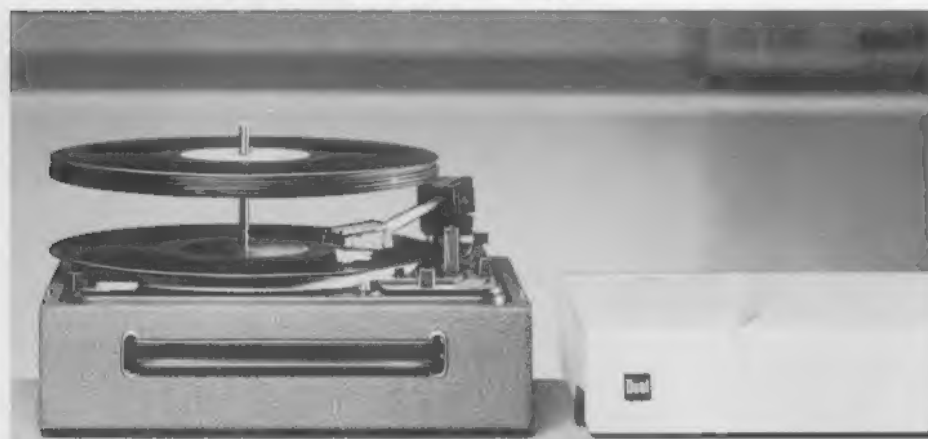
# Phono- und Verstärkerkoffer

16 78 38  
17 18



**Dual P 410**

Plattenspieler-Phonokoffer zum Anschluß an ein Rundfunkgerät oder Verstärker. Er spielt Schallplatten aller Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom. Kofferfarbe: perlweiß/anthrazit  
Maße: 335 x 275 x 160 mm, Gewicht 3,7 kg



**Dual P 1010 S**

Plattenwechsler-Phonokoffer zum Anschluß an ein Rundfunkgerät oder Verstärker. Er wechselt automatisch bis zu 10 Schallplatten und spielt alle Schallplattengrößen, -geschwindigkeiten und -arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom. Kofferfarbe: perlweiß/anthrazit  
Maße: 375 x 330 x 180 mm, Gewicht 6,7 kg



**Dual P 412 BN 1**

Plattenspieler-Verstärkerkoffer mit Transistoren und zuverlässigem Batterie- und Netzantrieb. Handlicher und praktischer „Partykoffer“ zum Mitnehmen. Er spielt Schallplatten aller Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110/220 Volt Wechselstrom. Kofferfarbe: perlweiß/anthrazit  
Maße: 365 x 275 x 180 mm, Gewicht 5,5 kg

**Klarsichthaube KH 3** als Staubschutz siehe Zubehör.

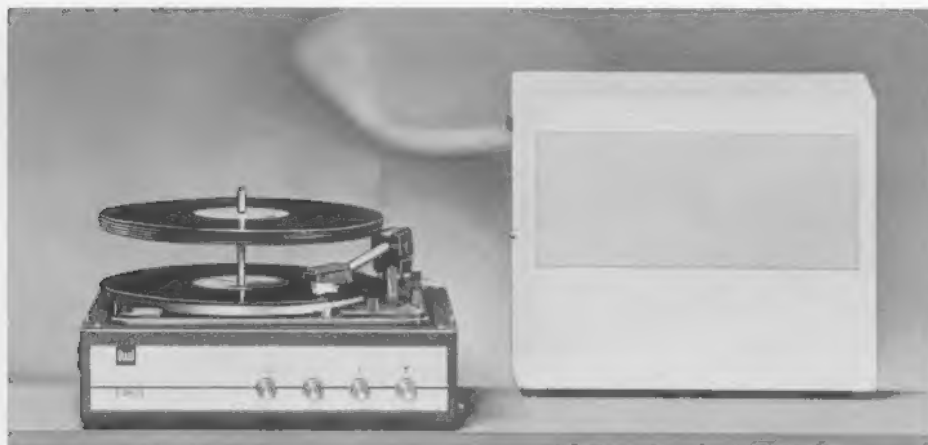


**Dual P 410 V 1**

Plattenspieler-Verstärkerkoffer mit vierstufigem Transistorverstärker 4 Watt. Tonabnehmerausgang für Stereowiedergabe und Tonbandanschluß. Er spielt Schallplatten aller Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom. Kofferfarbe: perlweiß/anthrazit  
Maße: 340 x 275 x 168 mm, Gewicht 5,6 kg

**Klarsichthaube KH 3** als Staubschutz siehe Zubehör.

# Verstärkerkoffer, Stereo-Koffer, Tischgeräte



## Dual P 1010 SV

Plattenwechsler-Verstärkerkoffer mit vierstufigem Transistor-Verstärker 4 Watt, Tonebnehmerausgang für Stereo-Wiedergabe und Tonbandanschluß. Er wechselt automatisch bis zu 10 Schallplatten und spielt alle Schallplattengrößen, -geschwindigkeiten und -arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom. Kofferfarbe: perlweiß/anthrazit  
Maße: 395 x 345 x 185 mm, Gewicht 9,6 kg

Klarsichthaube KH 4 als Staubschutz siehe Zubehör.



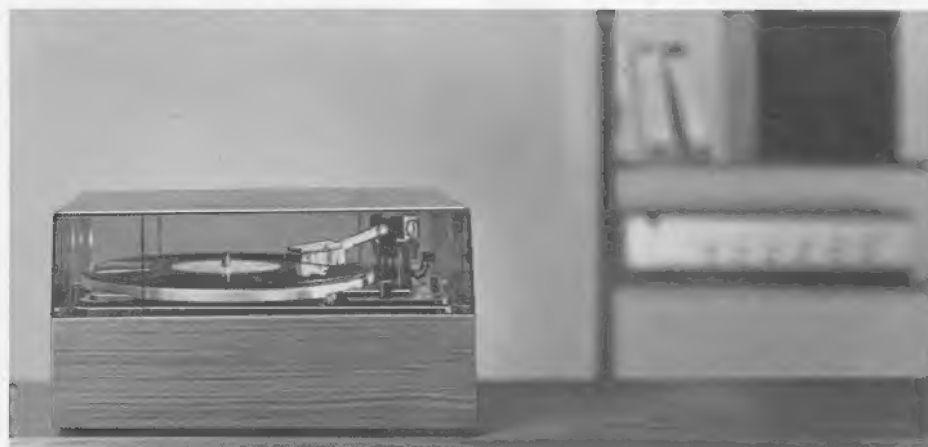
## Dual P 41

Plattenwechsler-Stereokoffer mit 2 x vierstufigem Transistor-Verstärker 2 x 6 Watt. Zusätzlicher Tonebnehmerausgang und Tonbandanschluß. Er wechselt automatisch bis zu 10 Schallplatten und spielt alle Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom. Diese Anlage läßt sich zum transportablen Koffer zusammenfügen.  
Kofferfarbe: perlweiß/anthrazit  
Maße: 553 x 380 x 185 mm, Gewicht 12,1 kg



## Dual S 410

Plattenspieler-Tischgerät mit Klarsichthaube KH 3. An Rundfunkempfänger oder Verstärker anschließbar. Spielt Schallplatten aller Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom.  
Holz: edelholzfurniert, Farbe nußbaum  
Maße: 302 x 228 x 144 mm, Gewicht 3 kg



## Dual S 1010 S

Plattenwechsler-Tischgerät mit Klarsichthaube KH 4. An Rundfunkempfänger oder Verstärker anschließbar. Automatischer Wechsel bis zu 10 Schallplatten, spielt alle Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom.  
Holz: edelholzfurniert, Farbe nußbaum  
Maße: 350 x 300 x 186 mm, Gewicht 5,8 kg

# Heimgeräte und Stereo-Heimgerät



## Dual H 410 V 1

Plattenspieler-Heimgerät mit vierstufigem Transistor-Verstärker 4 Watt. Tonabnehmerausgang für Stereo-Wiedergabe und Tonbandanschluß. Spielt Schallplatten aller Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom.

Ausführung: Holz, nußbaumfurniert, kombiniert mit anthrazitfarbigem Bezugsstoff.

Maße: 365 x 270 x 165 mm, Gewicht 8,5 kg

Klarsichthaube KH 3 als Staubschutz  
siehe Zubehör.



## Dual H 1010 SV

Plattenwechsler-Heimgerät mit vierstufigem Transistor-Verstärker 4 Watt. Tonabnehmerausgang für Stereo-Wiedergabe und Tonbandanschluß. Automatischer Wechsel bis zu 10 Schallplatten, spielt alle Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom.

Ausführung: Holz, nußbaumfurniert, kombiniert mit anthrazitfarbigem Bezugsstoff.

Maße: 405 x 345 x 185 mm, Gewicht 10,2 kg

Klarsichthaube KH 4 als Staubschutz  
siehe Zubehör.



## Dual HS 11

Stereo-Heimgerät mit 2 x vierstufigem Stereo-Transistor-Verstärker 2 x 6 Watt. Zusätzlicher Tonabnehmerausgang und Tonbandanschluß. Automatischer Wechsel bis zu 10 Schallplatten, spielt alle Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom. Diese Anlage läßt sich zu einer transportablen Einheit zusammenfügen.

Ausführung: Holz, nußbaumfurniert, kombiniert mit anthrazitfarbigem Bezugsstoff.

Maße: 410 x 340 x 185 mm, Gewicht 11,3 kg

Klarsichthaube KH 4 als Staubschutz  
siehe Zubehör.



## Dual HS 31

Stereo-Heimanlage, bestehend aus Steuergerät mit Hi-Fi-Plattenspieler Dual 1015 (Magnet-Tonabnehmersystem), Abdeckhaube und Lautsprecherboxen. 2 x vierstufiger Stereo-Transistor-Verstärker 2 x 6 Watt, Rundfunk- und Tonbandanschluß, Automatischer Wechsel bis zu 10 Schallplatten, spielt alle Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom. Ausführung: Holz, nußbaumfurniert. Maße des Steuergerätes einschließlich Abdeckhaube: 420 x 377 x 204 mm. Gewicht des Steuergerätes einschl. Abdeckhaube: 18,2 kg Maße der Lautsprecherboxen: je 363 x 230 x 162 mm Gewicht der Lautsprecherboxen: je 4 kg



## Dual HS 31 W

wie Dual HS 31, jedoch in weißem Schleiflack



## Dual HS 21

Ausschwenkbare Stereo-Heimanlage mit Plattenwechsler und 2 x vierstufigem Stereo-Transistor-Verstärker 2 x 6 Watt. Durch Scharnierkontakt sofort spielbereit. Lautsprecherboxen zur Erweiterung auch abnehmbar, der Anschluß erfolgt hierbei durch Lautsprecherkabel. Verwendbar als Tisch-, Wand- und Standgerät (mit Gerätefuß GF 1 - Zubehör). 2 Eingänge für Rundfunk- und Tonband (Mono und Stereo). Wechsel bis zu 10 Schallplatten, spielt alle Größen, Geschwindigkeiten und Arten. Umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom. Ausführung: Holz, nußbaumfurniert Maße: Breite (Lautspr. ausgeschw.) 1130 mm Breite (Lautspr. geschl.) 565 mm Tiefe 335 mm Höhe 440 mm Höhe mit GF 1 895 mm Gewicht ohne GF 1: 24,2 kg

## Dual HS 21 W

wie Dual HS 21, jedoch in weißem Schleiflack

# Dual Stereo-Componenten

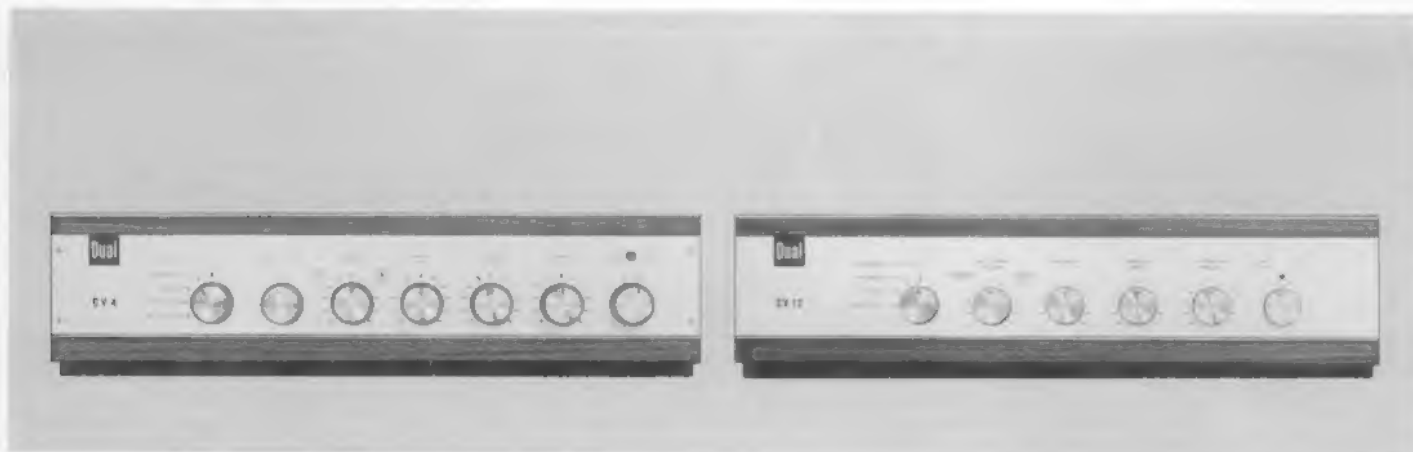


## Dual Stereo-Componenten

Ein Programm hochwertiger und preiswerter Bauteile, die selbst vom Laien in vielen Varianten zu einer Heim-Stereo-Anlage zusammengestellt werden können. Die Komponenten sind einzeln erhältlich:

Hi-Fi Plattenspieler Dual 1019, Dual 1015 und Dual CS 15 (mit Konsole und Haube), Tonband Stereo-Componente CTG 27/2, HiFi Stereo-Verstärker CV 4, CV 12, Konsole CK 5, Abdeckhaube CH 5, 2 Lautsprecherboxen nach Wahl und Lautsprecheranschlußkabel CA 3. Erweiterungs-

möglichkeit für Wiedergabe von Rundfunk-sendungen durch Rundfunkempfangsteil (Tuner). Dual Stereo-Componenten haben klare, zeitlose Formen und wohlnlichen Akzent.  
Holz: edelholz furniert, Farbe nußbaum



## Hi-Fi Stereo-Verstärker Dual CV 4

Hochwertiger, volltransistorisierter Hi-Fi-Stereo-Verstärker mit eingebautem Entzerrer-Vorverstärker. Leistungsstarke Kraftzentrale in neuester Schaltungstechnik für moderne High-Fidelity-Stereo-Anlage zu vernünftigen Preis. Der CV 4 übertrifft in allen Meßwerten die nach DIN 45500 festgelegten Anforderungen an Geräte der Heimstudiotechnik (Hi-Fi). Ausgangsleistung: 2 x 20 Watt Musikleistung, 2 x 16 Watt Dauertonleistung. Klirrfaktor 0,5%. Eingänge: Phono-Magnet, Mikrofon, Tonband, Tuner, Reserve, (Phono-Kristall). Ausgang: 2 getrennte Lautsprecherbuchsen.

Holz: edelholz furniert, Farbe nußbaum  
Maße: 420 x 285 x 108 mm, Gewicht 6,5 kg

## Stereo-Verstärker Dual CV 12

Neuer Stereo-Verstärker transistorisiert, mit Entzerrer-Vorverstärker. Universell verwendbarer und preiswerter Leistungsverstärker in moderner Schaltungstechnik. Ausgangsleistung: 2 x 6 Watt Musikleistung, 2 x 4 Watt Dauertonleistung. Eingänge: Phono-Magnet, Phono-Kristall, Tuner, Tonband. Ausgang: 2 getrennte Lautsprecherbuchsen. Holz: edelholz furniert, Farbe nußbaum  
Maße: 420 x 285 x 108 mm, Gewicht 4,2 kg



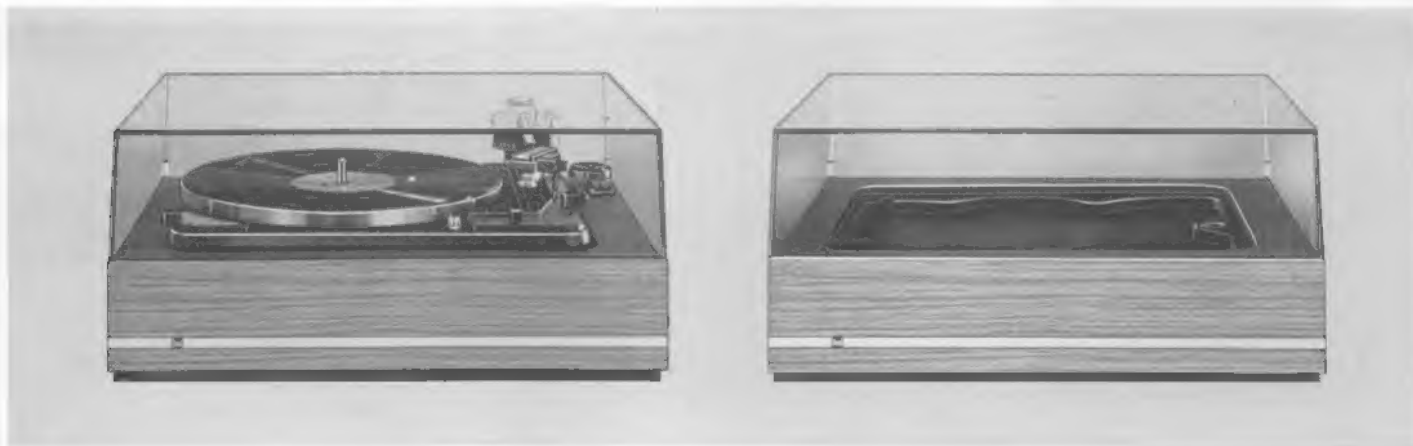
#### Dual CT 12 Tuner Componente

Der neue Hi-Fi Tuner Dual CT 12 bietet hervorragende Empfangsmöglichkeiten auf allen Rundfunk-Wellenbereichen: UKW (Mono und Stereo), LW, MW, KW mit zusätzlichem, gespreiztem 49 m Band. Das Gerät ist mit 10 Transistoren,

13 Dioden und 2 Gleichrichtern ausgerüstet. Zeitlos formschönes Edelholzgehäuse mit übersichtlicher Skala.

Wellenbereiche mit Drucktastenschaltung und je eine Drucktaste für die automatische Scharfabstimmung (AFC) und Stereo/Mono-Umschaltung. Anzeigeinstrument für optimale Sendereinstellung und Stereo-

Decoder mit selbsttätiger Mono/Stereo-Umschaltung und Leuchtanzeige. Normbuchsen für den Anschluß von 240 Ohm UKW-Dipolen und AM-Antennen. Der Dual CT 12 übertrifft in allen Meßwerten die nach DIN 45 500 an Geräte der Heimstudio-Technik (Hi-Fi) gestellten Anforderungen.



#### Dual CS 15

Eine neue Hi-Fi Plattenspieler-Componente. Das eingebaute Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis Dual 1015 ist mit Magnet-Tonabnehmer-system bestückt und hat zusätzlich eine Wechsellautomatik. Diese Hi-Fi-Componente ist an alle Verstärker, Steuer- und Rundfunkgeräte direkt anschließbar. Der Dual-Entzerrer-Vorverstärker TVV 46 kann eingebaut werden. Holz: edelholz furniert, Farbe nußbaum. Maße: 420 x 363 x 190 mm, Gewicht 8,25 kg

#### Abdeckhaube CH 5

Leicht getönte Klarsichthaube, schützt das Gerät vor Staub. Sie läßt sich aufklappen oder ganz abnehmen und paßt zur Konsole CK 5. Maße: 420 x 355 x 96 mm, Gewicht 1,4 kg

#### Konsole CK 5

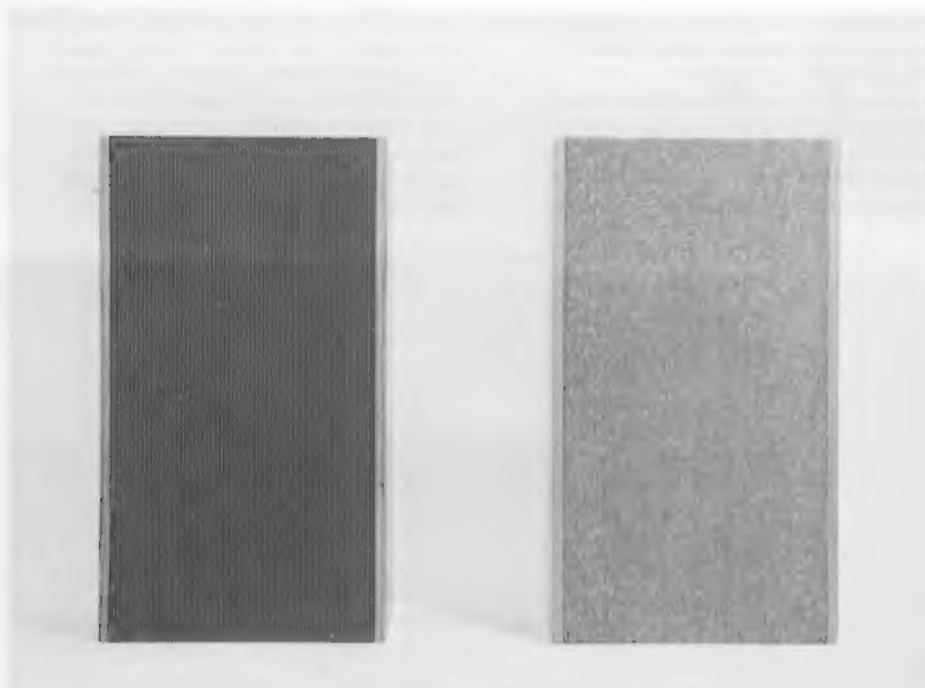
Passend für Chassis Dual 1019, 1015 und 1010 S. Holz: edelholz furniert, Farbe nußbaum. Maße: 420 x 363 x 94 mm, Gewicht 1,8 kg

## Dual Stereo-Componenten



### Dual CTG 27/2 Tonband-Stereo-Componente

Eine moderne Tonband-Stereo-Componente in Vierspurtechnik für Aufnahme und Wiedergabe zum Anschluß an alle Verstärkeranlagen oder Rundfunkempfänger. Universalgeschwindigkeit 9,5 cm und 19 cm/sec für hohe Ansprüche. Bandspulen bis zu 18 cm Durchmesser verwendbar. Folgende Anschlußmöglichkeiten: Verstärker, Rundfunkgerät, Plattenspieler, zwei Mikrofone, Kopfhörer, Tonbandgerät. Zur Standardausrüstung gehören: Tonbandleerspule 18 cm Durchmesser, Stereo-Tonleitung zum Anschluß an Verstärker oder Rundfunkgerät. Tonband-Zubehör in Liste 167. Holz: edelholz furniert, Farbe nußbaum. Maße: 420 x 363 x 190 mm, Gewicht 7 kg.



### Hi-Fi Lautsprecherboxen

Alle Lautsprecherboxen sind geschlossen, akustisch bedämpft und können gestellt, gelegt oder aufgehängt werden. Holz: edelholz furniert, Farbe nußbaum.

#### Hi-Fi Lautsprecherbox CL 8

Übertragungsbereich 30 Hz - 20 kHz  $\pm$  6 dB, Belastbarkeit 30 Watt Musikprogramm. Maße: 595 x 330 x 220 mm, Gewicht 11,6 kg.

#### Hi-Fi Lautsprecherbox CL 6

Übertragungsbereich 40 Hz - 20 kHz  $\pm$  6 dB, Belastbarkeit 25 Watt Musikprogramm. Maße: 595 x 330 x 220 mm, Gewicht 10,5 kg.



#### Hi-Fi Lautsprecherboxen CL 7 (Buchbox)

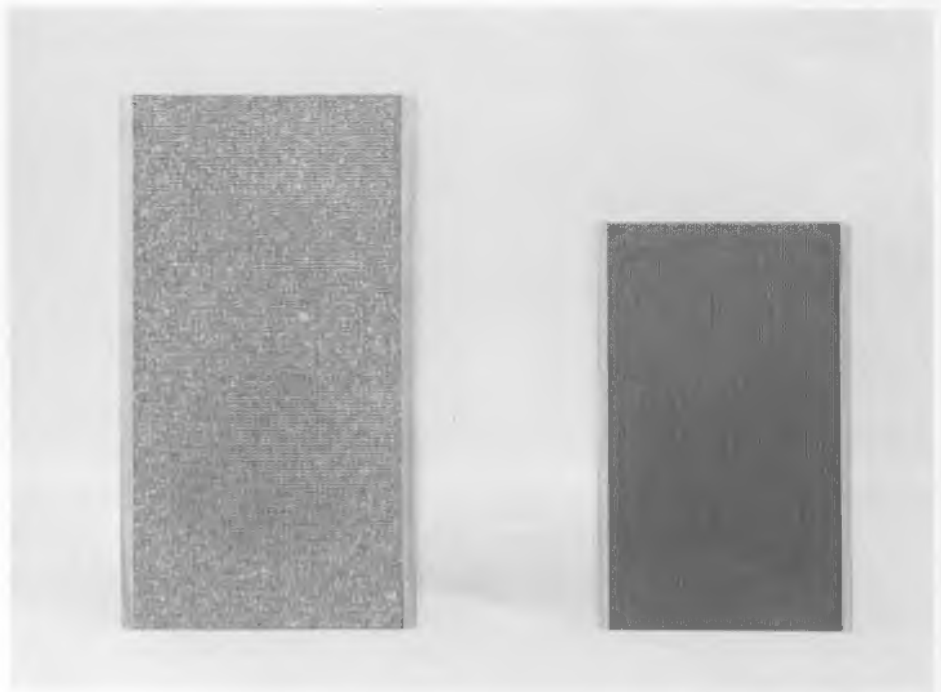
Übertragungsbereich 80 Hz - 20 kHz  $\pm$  6 dB, Belastbarkeit 15 Watt Musikprogramm. Maße: 262 x 200 x 160 mm, Gewicht 3,3 kg.

### Hi-Fi Lautsprecherbox CL 4

Übertragungsbereich 50 Hz - 20 kHz  $\pm$  6 dB,  
Belastbarkeit 20 Watt Musikprogramm.  
Maße: 480 x 270 x 180 mm, Gewicht 6,5 kg

### Lautsprecherbox CL 9

Übertragungsbereich 60 Hz - 18 kHz,  
Belastbarkeit 10 Watt Musikprogramm  
Maße: 363 x 230 x 162 mm, Gewicht 4 kg

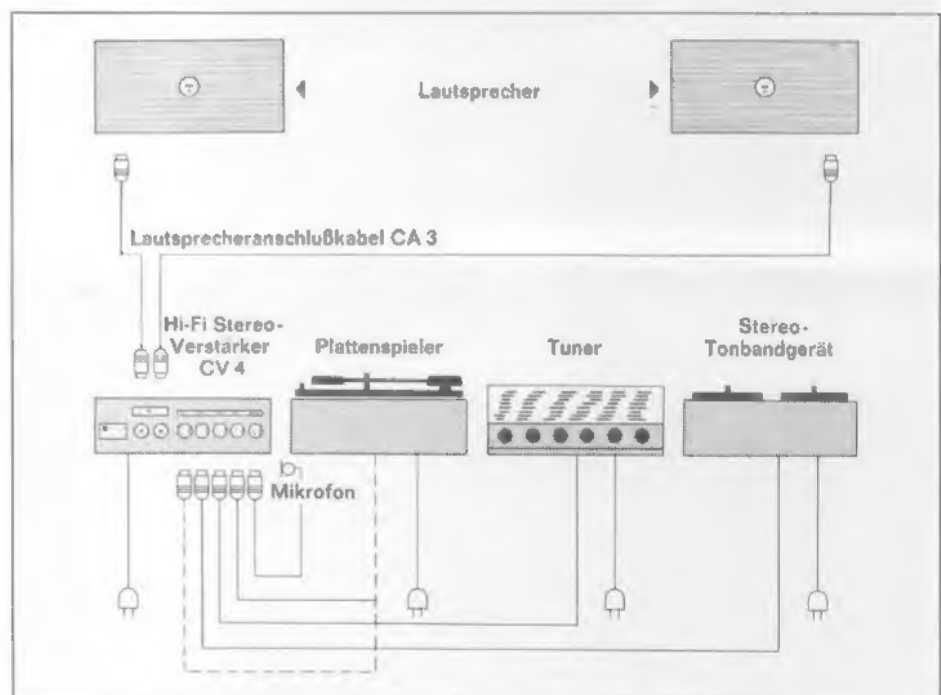


### Aufbauschema

Die Abbildung zeigt schematisch die Zusammenschaltung der Dual-Stereo-Componenten (mit Tuner) zu einer kompletten Stereoanlage. Außer dem Lautsprecher-Anschlußkabel (CA 3) sind alle Kabel bereits an den Geräten vorhanden.

### Lautsprecher-Anschlußkabel CA 3

zum Anschluß an Lautsprecherboxen  
(2 x 4 m)

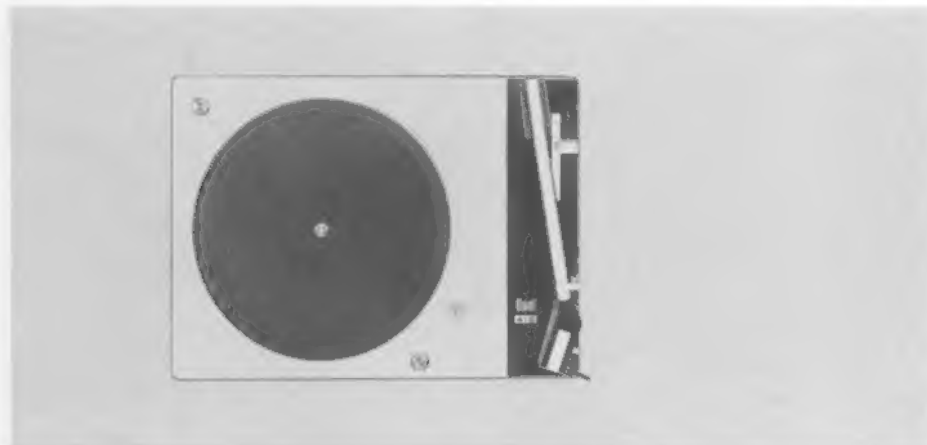


### Aufbau der Stereo-Componenten

Die beiden Beispiele rechts zeigen, daß der Aufbau von Verstärker und Abspielgerät sowohl übereinander, als auch nebeneinander vorgenommen werden kann. Die beiden Lautsprecherboxen lassen sich dabei waagrecht oder senkrecht aufstellen. Nach Belieben kann die Anlage auch symmetrisch oder asymmetrisch angeordnet werden. Welche Vielfalt von Möglichkeiten die Dual-Stereo-Componenten bieten und wie durchdacht und praktisch die einzelnen Teile aufeinander abgestimmt sind, ergibt sich von selbst bei der Anwendung.



# Plattenspieler-, Plattenwechsler-, Hi-Fi Plattenspieler-Chassis



## Dual 410 Plattenspieler-Chassis

Für alle Schallplattenarten- und -größen. Vier Geschwindigkeiten. Moderner Leichtgewichts-Tonarm mit Dual-Stereo-Kristallsystem CDS 630 und Mikro- und Normal-saphir. Getrennte Kurzschließer für beide Stereo-Kanäle. Dual-Zweipol-Asynchronmotor, umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom, 50 oder 60 Hz.

Leistungsaufnahme 8 VA.

Maße: 280 x 205 mm, Gewicht 2,2 kg

Dual 410/T 500



## Dual 1010 S Plattenwechsler-Chassis

Plattenwechsler für alle Schallplattenarten, -größen und -geschwindigkeiten. Universalgerät, verwendbar als manueller, voll-automatischer Einzelspieler und als automatischer Plattenwechsler für zehn Schallplatten. Mit selbststabilisierender Wechselachse. Tonarmlift, der den Tonarm behutsam aufsetzt. Stereo-Kristallsystem CDS 630, Dual-Zweipol-Asynchronmotor, umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom, 50 oder 60 Hz.

Maße: 329 x 274 mm, Gewicht 4,2 kg.

Dual 1010 S/T 500



## Dual 1015 Hi-Fi Plattenspieler-Chassis

Neuer Hi-Fi Plattenspieler für alle Schallplattenarten, -größen und -geschwindigkeiten mit gewichtsbalanciertem Leichtgewichts-Tonarm und Antiskating-Einrichtung. Echter Tonarmlift, auch über die Automatik wirksam. Vierpol-Asynchronmotor, umschaltbar auf 110/220 Volt Wechselstrom, 50 oder 60 Hz. Nicht-magnetischer Plattenteller mit 1,8 kg Gewicht.

Manuelles und automatisches Abspielen einzelner Schallplatten. Selbststabilisierende Wechselachse für Schallplatten aller Größen. Der Dual 1015 übertrifft in allen Meßwerten die nach DIN 45500 festgelegten

Anforderungen an Schallplatten-Abspielgeräte der Hi-Fi-Technik (Hi-Fi). Maße: 329 x 274 mm, Gewicht 5 kg  
Dual 1015/T 501  
mit Magnetsystem Pickering V 15/DAC  
Dual 1015/T 502  
ohne Tonabnehmersystem

Bei Verwendung eines Plattenspielers mit Magnetsystem ist der Dual-Entzerrer-Vorverstärker TVV 46 erforderlich, wenn der nachgeschaltete Verstärker keinen unmittelbaren Eingang für magnetische Tonabnehmersysteme besitzt (Zubehör).

# Hi-Fi Plattenspieler-Chassis



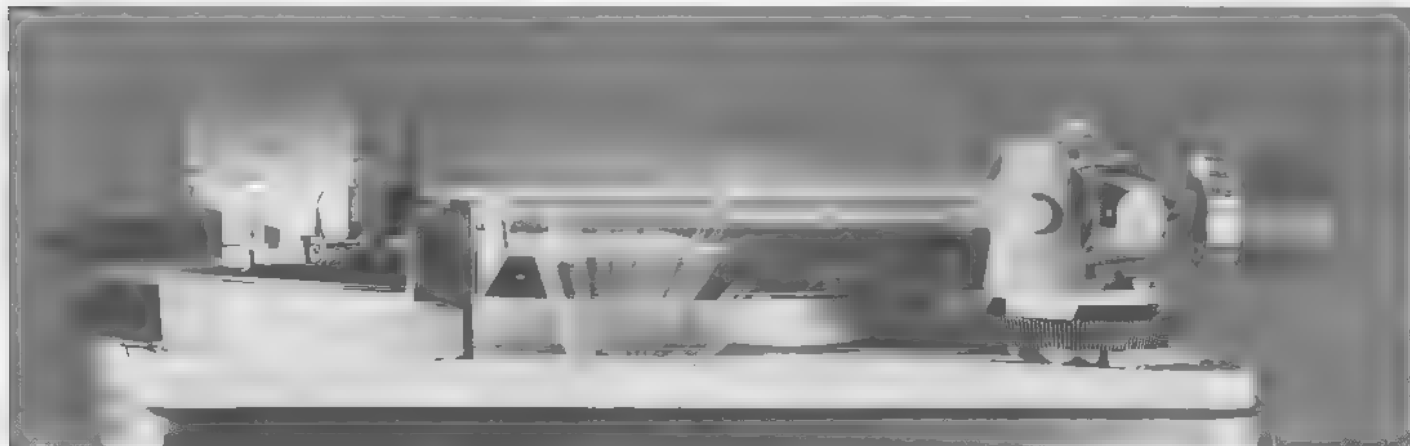
## Dual 1019, Hi-Fi Plattenspieler

Das Spitzengerät des Dual Hi-Fi Programms. Es übertrifft in allen Meßwerten die nach DIN 45500 festgelegten Anforderungen und besitzt folgende exklusive Merkmale: Kontinuierlich regelbare Antiskating-Einrichtung, die exakt die Skatingkraft kompensiert. Tonarm mit, der nicht nur manuell, sondern auch über Automatik steuerbar ist. Mitlaufachse für Einzelspiel, verhindert Reibung im Plattenmittelloch und dadurch mögliches Rumpeln. Schwereloser Studio-Tonarm. Systemträger für alle Tonabnehmersysteme mit 1/2" Befestigungsmaß. Kontinuierliche Einstellung der Tonarm-

auflagekraft von 0-5 g. Leistungslose Drehzahl-Feinregulierung innerhalb 6% streuarmer „Continuous Pole“-Motor. Hohe Gleichlaufkonstanz durch 3,4 kg schweren nichtmagnetischen Plattenteller. Manuelles und automatisches Abspielen einzelner Schallplatten, selbststabilisierende Wechselachse für Schallplatten aller Größen. Maße 329 x 274 mm, Gewicht 7,3 kg.

Der Dual 1019 ist in folgenden Ausführungen lieferbar:

- Dual 1019 T 501 mit Shure-Magnetsystem M 44 M-G
- Dual 1019/T 504 mit B & O-Magnetsystem Sp 1
- Dual 1019 T 573 mit Magnetsystem Pickering V 15/PD 1
- Dual 1019/T 574 mit Magnetsystem Pickering V 15.DAC
- Dual 1019 T 575 mit Magnetsystem Shure M 75
- Dual 1019 T 502 ohne Tonabnehmersystem



# Stereo-Tonband-Chassis



## Dual TG 27 CV Stereo-Tonband-Chassis

für individuellen Einbau in Tonmobil und Stereoanlagen. Das TG 27 CV ist ein transistorisiertes Vierspür-Tonband-Chassis, das alle Aufnahmen in Mono Stereo und Multi-Playback gestattet. Die Wiedergabe erfolgt über eine Verstärkeranlage oder ein Rundfunkgerät. Besondere Merkmale: Drucktastensteuerung, bandschonender Antrieb durch fühlhebe-gesteuerte Bremsen, hochwertiger Dual Stereo-Tonkopf mit hyperbolischem Kopfspiegel. Aussteuerung über beide Kanäle getrennt oder gekoppelt in dB geeichtes Aussteuerungsinstrument. Aufnahme-Wiedergabe-Verstärker in

gedruckter Schaltung mit Silizium-Transistoren. Mikrofon- und Kopfhörerbuchsen sind auf der Deckplatte des Chassis leicht zugänglich. Zur Standardausrüstung gehören: Tonbandleerspule 18 cm Durchmesser, Stereo-Tonleitung zum Anschluß an Verstärker oder Rundfunkgerät. Tonbandzubehör in Liste 867. Maße: Platine mit aufgelegten 18er Tonbandspulen 370 x 280 mm. Gewicht 4,5 kg.

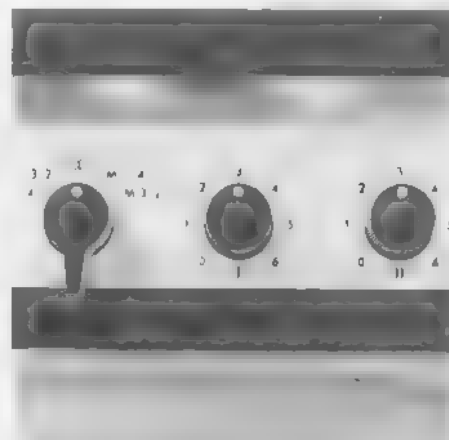
### Aussteuerungsinstrument

In der dB geeichtes Aussteuerungsinstrument (VU-Meter) erlaubt optimale Aufzeichnungsurberwachung.



### Regelung

Die drei übersichtlich angeordneten Regelknöpfe für die Betriebsarten und die Aussteuerung von Kanal 1 und 2. Der Betriebsartenschalter gestattet blitzschnelle Wahl für Mono und Stereo oder Multi-Playback.



# Verstärkerkoffer und Stereo-Anlagen

## Dual P 1010 AV

Plattenwechsler-Verstärkerkoffer.  
Vierstufiger Transistor-Verstärker  
4 Watt. Umschaltbar auf 110, 150  
220 Volt Wechselstrom.  
Kofferfarben: perlweiß/anthrazit  
Maße: 395 x 345 x 185 mm, Gewicht 9,6 kg



## Dual P 1010 AV 52

Transportable Plattenwechsler-Stereo-  
Anlage in Kofferform. 2 x vierstufiger  
Stereo-Transistor-Verstärker 2 x 4 Watt.  
Lautsprecherboxen mit je einem 5 Watt  
Breitband-Lautsprecher. Das Gerät ist  
umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt  
Wechselstrom.  
Kofferfarben: perlweiß/anthrazit  
Maße: 553 x 380 x 185 mm, Gewicht 12,1 kg



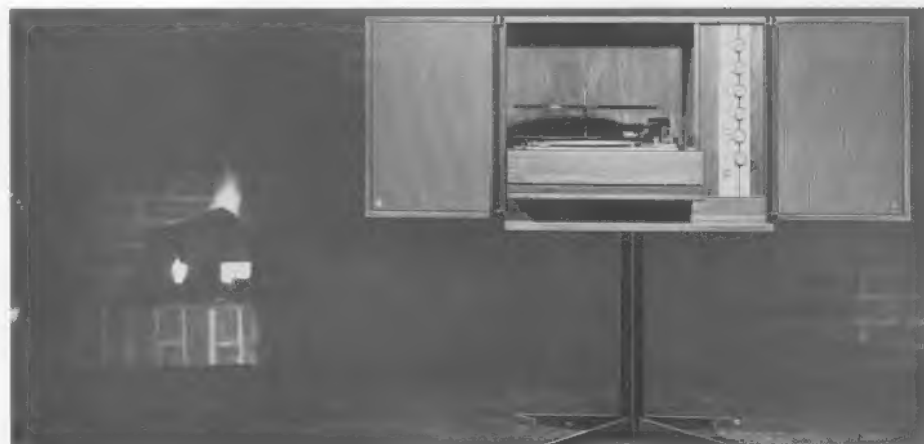
## Dual HS 10

Stereo-Heimgerät, dreiteilig, zusammen-  
fügbar zur transportablen Einheit.  
Zweimal vierstufiger Stereo-Transistor-  
Verstärker 2 x 4 Watt. Zwei 5 Watt  
Breitband-Lautsprecher. Der HS 10 ist  
umschaltbar auf 110, 150, 220 Volt  
Wechselstrom.  
Ausführung: Holz, nußbaumfurniert,  
mit anthrazitfarbigem Bezugstoff  
kombiniert.  
Maße: 410 x 340 x 185 mm, Gewicht 11,3 kg



## Dual HS 20

Stereo-Heimanlage, sofort spielbereit  
durch Scharnierkontakt. Plattenwechsler  
und Lautsprecherboxen ausschwenkbar.  
Tisch-, Wand- oder Standgerät (mit  
Gerätefuß GF 1 — Zubehör). Laut-  
sprecherboxen zur Erweiterung der Stereo-  
basis abnehmbar. Zweimal vierstufiger  
Transistor-Verstärker 2 x 4 Watt. Breit-  
bandlautsprecher je 6 Watt. Umschaltbar  
auf 110, 150, 220 Volt Wechselstrom.  
Ausführung: Holz, nußbaumfurniert.  
Maße: Lautsprecher geöffnet 1130 mm,  
Höhe 440 mm, mit GF 1895 mm.  
Gewicht ohne GF 1 24,2 kg





**Tonabnehmer-Verbindungskabel**

Zum Anschluß eines separaten Verstärkers für die Wiedergabe des 2. Kanals zur Erzielung des Stereo-Effektes. Näheres in unserer Zubehör-Liste 867.



**Abwurfsäule AS 9**

Die Abwurfsäule AS 9 nimmt zehn 17 cm Schallplatten mit großem Mittelloch auf. Für alle Dual-Plattenwechsler und Hi-Fi-Plattenspieler.



**Gerätefuß GF 1**

Der Gerätefuß GF 1 macht die Stereo-Heimanlagen HS 21 und HS 20 zu modernen Standgeräten. Höhe 450 mm, Gewicht 4,4 kg



**Klarsichthauben**

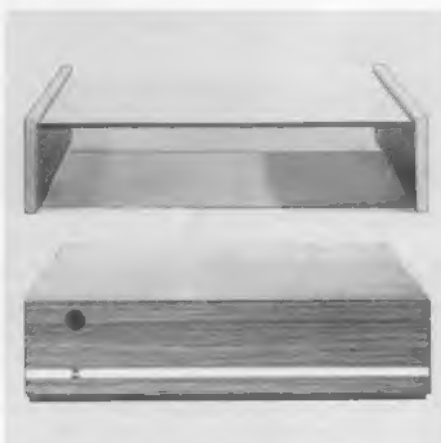
**KH 3**, Staubschutz, passend zum Holzsockel HR 1 für Dual 410.  
Maße: 302 x 228 x 53 mm.

**KH 4** Staubschutz, passend zum Holzsockel HR 2 für Dual 1010 S und 1015.  
Maße: 353 x 300 x 86 mm.

**Holzsockel**

**HR 1** für Dual 410  
Maße: 300 x 225 x 88 mm

**HR 2** für Dual 1010 S und Dual 1015  
Maße: 350 x 295 x 100 mm.



**Abdeckhaube CH 1**

Plexiglashaube mit edelholz furnierten Seitenteilen, passend zur Konsole CK 2 (Programm 66/67).  
Maße: 420 x 362 x 98 mm, Gewicht 1,9 kg

**Schallplatten-Safe CP 1**

für zwanzig 30 cm-Schallplatten, edelholz furniert, Farbe nußbaum  
Maße: 420 x 358 x 108 mm, Gewicht 2,9 kg

**Schallplatten-Safe CP 1 W**

wie vor, jedoch in weißem Schleiflack



**HiFi-Entzerrer-Vorverstärker TVV 48**

Erforderlich für Phonogeräte mit Magnetsystem, sofern der nachgeschaltete Verstärker keinen unmittelbaren Eingang für magnetische Tonabnehmersysteme besitzt. Komplette mit Netz- und Tonabnehmerkabel. Wechselspannung 110/220 Volt.

Maße: 160 x 70 x 40 mm, Gewicht 0,2 kg

# Preisliste Dual-Phonogeräte 1967 / 68

(zum Sammelprospekt W 152/4)

**Dual**

				Warengruppe
Dual P 410	Plattenspieler-Phonokoffer . . . . .	DM 126.-*	B	
Dual P 1010 S	Plattenwechsler-Phonokoffer . . . . .	DM 198.-*	B	
Dual P 412 BN 1	Plattenspieler-Verstärkerkoffer für Batterie- und Netzbetrieb	DM 288.-*	B	
Dual P 410 V 1	Plattenspieler-Verstärkerkoffer . . . . .	DM 248.-*	B	
Dual P 1010 SV	Plattenwechsler-Verstärkerkoffer . . . . .	DM 338.-*	B	
Dual P 41	Plattenwechsler-Stereoanlage . . . . .	DM 476.-*	B	
Dual S 410	Plattenspieler-Tischgerät . . . . .	DM 114.-*	B	
Dual S 1010 S	Plattenwechsler-Tischgerät . . . . .	DM 185.-*	B	
Dual H 410 V 1	Plattenspieler-Heimgerät . . . . .	DM 272.-*	B	
Dual H 1010 SV	Plattenwechsler-Heimgerät . . . . .	DM 366.-*	B	
Dual HS 11	Stereo-Heimgerät . . . . .	DM 512.-*	B	
Dual HS 21	Stereo-Heimanlage . . . . .	DM 778.-*	B	
	(Preis für Gerätefuß GF 1 siehe Phono-Zubehör)			
Dual HS 21 W	Stereo-Heimanlage . . . . .	DM 788.-*	B	
	(Preis für Gerätefuß GF 1 siehe Phono-Zubehör)			
Dual HS 31	Stereo-Heimanlage . . . . .	DM 748.-*	B	
Dual HS 31 W	Stereo-Heimanlage . . . . .	DM 760.-*	B	
Dual CV 4	Hi-Fi-Stereo-Verstärker . . . . .	DM 538.-*	C	
Dual CV 12	Stereo-Verstärker . . . . .	DM 288.-*	C	
Dual CT 12	Hi-Fi-Tuner-Componente . . . . .	DM 442.-*	C	
Dual CS 15	Hi-Fi-Plattenspieler-Componente . . . . .	DM 348.-*	C	
Dual CH 5	Abdeckhaube . . . . .	DM 38.-*	C	
Dual CK 5	Konsole . . . . .	DM 48.-*	C	
Dual CTG 27/2	Tonband-Stereo-Componente . . . . .	DM 498.-*	C	
	(+ DM 10.-)**			
Dual CL 4	Hi-Fi-Lautsprecherbox . . . . .	DM 168.-*	C	
Dual CL 6	Hi-Fi-Lautsprecherbox . . . . .	DM 214.-*	C	
Dual CL 7	Hi-Fi-Lautsprecherbox . . . . .	DM 122.-*	C	
Dual CL 8	Hi-Fi-Lautsprecherbox . . . . .	DM 304.-*	C	
Dual CL 9	Lautsprecherbox . . . . .	DM 98.-*	C	
Dual CA 3	Lautsprecher-Anschlußkabel . . . . .	DM 10.-*	C	
Dual 410 / T 500	Plattenspieler-Chassis . . . . .	DM 80.-*	A	
Dual 1010 S / T 500	Plattenwechsler-Chassis . . . . .	DM 145.-*	A	
Dual 1015 / T 501	Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis mit Magnetsystem			
	Pickering V 15 / DAC . . . . .	DM 272.-*	D	
Dual 1015 / T 502	Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis ohne Tonabnehmersystem . . . . .	DM 208.-*	D	
Dual 1019 / T 501	Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis mit Shure-Magnetsystem			
	M 44 M-G . . . . .	DM 398.-*	D	
Dual 1019 / T 504	Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis mit B & O Magnetsystem Sp 1	DM 363.-*	D	
Dual 1019 / T 573	Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis mit Magnetsystem			
	Pickering V 15 / PD 1 . . . . .	DM 398.-*	D	
Dual 1019 / T 574	Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis mit Magnetsystem			
	Pickering V 15 / DAC . . . . .	DM 370.-*	D	
Dual 1019 / T 575	Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis mit Magnetsystem Shure M 75	DM 412.-*	D	
Dual 1019 / T 502	Hi-Fi-Plattenspieler-Chassis ohne Tonabnehmersystem . . . . .	DM 306.-*	D	
Dual TG 27 CV	Stereo-Tonband-Chassis . . . . .	DM 415.-*	A	
	(+ DM 10.-)**			

466.8  
372.8  
 37.30  
11  
 410.10 Gefällter

## Phono-Zubehör

Dual TK 113	Tonabnehmerkopf mit Stereo-Magnetsystem Shure M 75 M-G	DM 156.-*	E
Dual TK 111	Tonabnehmerkopf mit Stereo-Magnetsystem Shure M 44 M-G	DM 144.-*	E
Dual TK 151	Tonabnehmerkopf mit Dual Stereo-Kristallsystem CDS 630/5	DM 29.-*	E
Dual TK 132	Tonabnehmerkopf mit Stereo-Magnetsystem Pickering V 15 / PD 1 . . . . .	DM 145.-*	E
Dual TK 131	Tonabnehmerkopf mit Stereo-Magnetsystem Pickering V 15 / DAC . . . . .	DM 98.-*	E
Dual TVV 46	Hi-Fi-Entzerrer-Vorverstärker . . . . .	DM 72.-*	D

## Tonabnehmer-

Verbindungskabel (Ausführungen und Preise in unserer Zubehörliste 867)

Dual AS 9	Abwurfsäule . . . . .	DM 14.-*	A
Dual GF 1	Gerätefuß für Stereo-Heimanlage HS 21 und HS 21 W . .	DM 52.-*	B
Dual KH 3	Klarsichthaube . . . . .	DM 17.-*	C
Dual KH 4	Klarsichthaube . . . . .	DM 29.50*	C
Dual HR 1	Holzsockel . . . . .	DM 25.-*	C
Dual HR 2	Holzsockel . . . . .	DM 29.50*	C
Dual CH 1	Abdeckhaube . . . . .	DM 58.-*	C
Dual CP 1	Schallplatten-Safe . . . . .	DM 46.-*	C
Dual CP 1 W	Schallplatten-Safe . . . . .	DM 48.-*	C

## Tonband-Zubehör

MB 1001	Dynamisches Mikrofon . . . . .	DM 32.-*	L
MB 1002	Dynamisches Richtmikrofon . . . . .	DM 59.-*	L
MB 1003	Dynamisches Stereo-Mikrofon . . . . .	DM 98.-*	L
HZS 17/5	Stereo-Kopfhörer . . . . .	DM 32.-*	L
ST 201	Mikrofon-Bodenstativ . . . . .	DM 39.-*	L

345.60  
 34.55  
11  
 380.15 Gefällter

476.8 43  
380.8  
 390  
 432.8  
38 56